

Exkursion Pro Silva 20. 4. 2018

Altholz/Endnutzung:

Nutzungszeitpunkt:	November 2016	
Durchschnittl. BHD:	44 cm	
Durchschnittl. FM/Baum:	1,807 Efm	
Entnahme/ha:	400 Efm/ca. 220 Bäume	
Erntekosten:	[5,52 €/fm (9,97 €/Baum) 5,52 €/fm soziale Lasten 1,27 €/fm Motorsäge 3,10 €/fm Traktor und Winde	
Fällung und Vorrückung		
Endrückung		2,85 €/fm Forwarder (21 fm/Std, 60€/Std. inkl. Mann)
Gesamtkosten:		18,26 €/fm

Läuterung:

Die Läuterung erfolgt auf 1000 Bäume /ha. In diesem Fall wurde die Läuterung durch unsere eigenen Forstarbeiter durchgeführt. Die Leistung ist sehr stark abhängig von der Ausgangsstammzahl. Diese Fläche wurde bereits unter Schirm auf 2000 - 3000 Bäume vorgeläutert. Der Arbeitsaufwand bei dieser Fläche lag bei ca. 20 bis 25 Stunden pro Hektar. Somit ergaben sich Hektarkosten von ca. 580 €/ha. Das Läuterungsmaterial verbleibt bei uns auf der Schlagfläche und wird auch nicht behandelt. Die Ergänzung der Naturverjüngung erfolgt nach der Läuterung großteils mit Mischbaumarten wie Tanne und Lärche(Hügelpflanzung).

Durchforstung:

Bestandesalter:	31 Jahre
Bonität:	15+
Ausgangsstammzahl:	900 Bäume/ha
Entnahme:	300 Bäume/ha
Verbleibend:	600 Bäume/ha
Durchschnittlicher BHD:	24 cm
Ausscheidender BHD:	23 cm
Verbleibender BHD:	24 cm
HD verbleibender Bestand:	79
EFM am Ort vor Nutzung:	ca. 310 Efm (385 Vfm)
EFM am Ort nach Nutzung:	ca. 215 Efm (269 Vfm)
Entnahme:	ca. 95 Efm
Kosten/FM (Harvester):	21€/Efm